AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS



Absender: INTERNATIONALE CHERCHENBEHÖRDE	PCT
KOENIG & BAUER AKTIENGESELLSCHAFT Patente - Lizenzen Friedrich-Koenig-Str. 4 D-97080 Würzburg GERMANY aman 2004 - 06- 2 4 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	MITTEILUNG ÜBER DIE ÜBERMITTLUNG DES INTERNATIONALEN RECHERCHENBERICHTS ODER DER ERKLÄRUNG Ader. (Regel 44.1 PCT)
;	Absendedatum (Tag/Monat/Jahr) 24/06/2004
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES VORCEUEN
W1.2096PCT	WEITERES VORGEHEN siehe Punkte 1 und 4 unten
Internationales Aktenzeichen PCT/DE 03/04099	Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr) 11/12/2003
Anmelder	11/12/2003
KOENIG & BAUER AKTIENGESELLSCHAFT	
Einreichung von Änderungen und einer Erklärung nach Der Anmelder kann auf eigenen Wunsch die Ansprüche der Bis wann sind Änderungen einzureichen? Die Frist zur Einreichung solcher Änderungen beträgt internationalen Recherchenberichts; weitere Einzelhei Wo sind Änderungen einzureichen? Unmittelbar beim Internationalen Büro der WIPO, 34, Telefaxnr.: (41–22) 740.14.35 Nähere Hinweise sind den Anmerkungen auf dem Belblatt 2. Dem Anmelder wird mitgeteilt, daß kein Internationaler Rechartikel 17(2)a) übermittelt wird. 3. Hinsichtlich des Widerspruchs gegen die Entrichtung eindem Anmelder mitgeteilt, daß der Widerspruch und die Entscheidung hierüber zusar Widerspruchs als auch der Entscheidung hierüber an sind. noch keine Entscheidung über den Widerspruch vorlie getroffen wurde. 4. Weiteres Vorgehen: Der Anmelder wird auf folgendes aufm Kurz nach Ablauf von 18 Monaten seit dem Prioritätsdatum wird licht. Will der Anmelder die Veröffentlichung verhindern oder auf einen Licht will der Anmelder die Veröffentlichung verhindern oder auf einen.	üblicherweise zwei Monate ab der Übermittlung des ten sind den Anmerkungen auf dem Beiblatt zu entnehmen. CHEMIN des Colombettes, CH-1211 Genf 20, zu entnehmen. nerchenbericht erstellt wird und daß ihm hiermit die Erklärung nach er zusätzlichen Gebühr (zusätzlicher Gebühren) nach Regel 40.2 wird nmen mit seinem Antrag auf Übermittlung des Wortlauts sowohl des die Bestimmungsämter dem Internationalen Büro übermittelt worden gt; der Anmelder wird benachrichtigt, sobald eine Entscheidung nerksam gemacht: die internationale Anmeldung vom Internationalen Büro veröffentsienen späteren Zeitpunkt verschieben, so muß gemäß Regel 90 big internationale Veröffentlichung eine Erklärung über die Zurücknah- pelm Internationale Veröffentlichung eine Erklärung über die Zurücknah- pelm Internationale vorläufige Prüfung einzureichen, wenn der
Innerhalb von 20 Monaten selt dem Prioritätsdatum muß der Ann Handlungen vor allen Bestimmungsämtern vornehmen, die nicht i Anmeldung oder einer nachträglichen Auswahlerklärung ausgewä Kapitel II des Vertrages nicht verbindlich ist.	nelder die für den Eintritt in die nationale Phase vorgeschriebenen nnerhalb von 19 Monaten seit dem Prioritätsdatum in der ihlt wurden oder nicht ausgewählt werden konnten, da für sie
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde	Revollmächtigter Redienstater

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde

Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040 Fax: (+31-70) 340-3016 Bevollmächtigter Bediensteter

Clifford Lekahena

BEST AVAILABLE COPY

ANMERKUNGEN ZU FORMBLATT PCT/ISA/220

Diese Anmerkungen sollen grundlegende Hinweise zur Einreichung von Änderungen gemäß Artikel 19 geben. Diesen Anmerkungen liegen die Erfordernisse des Vertraussper die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet Patentwesens (PCT), der Ausführungsordnung und der Verwaltungsrichte zu diesem Vertrag zugrunde. Bei Abweichungen zwis der iesen Anmerkungen und obengenannten Texten sind letztere maßgebend. Nähere Einzelheiten sind dem PCT-Leitfadernar Anmelder, einer Veröffentlichung der WIPO, zu entnehmen.
Die in diesen Anmerkungen verwendeten Begriffe "Artikel", "Regel" und "Abschnitt" beziehen sich jeweils auf die Bestimmungen des PCT-Vertrags, der PCT-Ausführungsordnung bzw. der PCT-Verwaltungsrichtlinien.

HINWEISE ZU ÄNDERUNGEN GEMÄSS ARTIKEL 19

Nach Erhalt des internationalen Recherchenberichts hat der Anmelder die Möglichkeit, einmal die Ansprüche der internationalen Anmeldung zu ändern. Es ist jedoch zu betonen, daß, da alle Teile der internationalen Anmeldung (Ansprüche, Beschreibung und Zeichnungen) während des internationalen vorläufigen Prüfungsverfahrens geändert werden können, normalerweise keine Notwendigkeit besteht, Änderungen der Ansprüche nach Artikel 19 einzureichen, außer wenn der Anmelder z.B. zum Zwecke eines vorläufigen Schutzes die Veröffentlichung dieser Ansprüche wünscht oder ein anderer Grund für eine Änderung der Ansprüche vor ihrer internationalen Veröffentlichung vorliegt. Weiterhin ist zu beachten, daß ein vorläufiger Schutz nur in einigen Staaten erhältlich ist.

Welche Telle der internationalen Anmeldung können geändert werden?

Im Rahmen von Artikel 19 können nur die Ansprüche geändert werden.

In der internationalen Phase können die Ansprüche auch nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert (oder nochmals geändert) werden. Die Beschreibung und die Zeichnungen können nur nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert werden.

Beim Eintritt in die nationale Phase können alle Teile der internationalen Anmeldung nach Artikel 28 oder gegebenenfalls Artikel 41 geändert werden.

Bis wann sind Änderungen einzureichen?

Innerhalb von zwei Monaten ab der Übermittlung des internationalen Recherchenberichts oder innerhalb von sechzehn Monaten ab dem Prioritätsdatum, je nachdem, welche Frist später abläuft. Die Änderungen gelten jedoch als rechtzeitig eingereicht, wenn sie dem Internationalen Büro nach Ablauf der maßgebenden Frist, aber noch vor Abschluß der technischen Vorbereitungen für die internationale Veröffentlichung (Regel 46.1) zugehen.

Wo sind die Änderungen nicht einzureichen?

Die Änderungen können nur beim Internationalen Büro, nicht aber beim Anmeldeamt oder der Internationalen Recherchenbehörde eingereicht werden (Regel 46.2).

Falls ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung eingereicht wurde/wird, siehe unten.

In welcher Form können Änderungen erfolgen?

Eine Änderung kann erfolgen durch Streichung eines oder mehrerer ganzer Ansprüche, durch Hinzufügung eines oder mehrerer neuer Ansprüche oder durch Änderung des Wortlauts eines oder mehrerer Ansprüche in der eingereichten Fassung.

Für jedes Anspruchsblatt, das sich aufgrund einer oder mehrerer Änderungen von dem ursprünglich eingereichten Blatt unterscheidet, ist ein Ersatzblatt einzureichen.

Alle Ansprüche, die auf einem Ersatzblatt erscheinen, sind mit arabischen Ziffern zu numerieren. Wird ein Ansprüch gestrichen, so brauchen, die anderen Ansprüche nicht neu numeriert zu werden. Im Fall einer Neunumerierung sind die Ansprüche fortlaufend zu numerieren (Verwaltungsrichtlinien, Abschnitt 205 b)).

Die Änderungen sind in der Sprache abzufassen, in der dieinternationale Anmeldung veröffentlicht wird.

Welche Unterlagen sind den Änderungen beizufügen?

Begleitschreiben (Abschnitt 205 b)):

Die Änderungen sind mit einem Begleitschreiben einzureichen.

Das Begleitschreiben wird nicht zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht. Es ist nicht zu verwechseln mit der "Erklärung nach Artikel 19(1)" (siehe unten, "Erklärung nach Artikel 19(1)").

Das Begleitschreiben ist nach Wahl des Anmeiders in englischer oder französischer Sprache abzufassen. Bei englischsprachigen internationalen Anmeidungen ist das Begleitschreiben aber ebenfalls in englischer, bei französischsprachigen internationalen Anmeidungen in französischer Sprache abzufassen.

ANMERKUNGEN ZU FORMBLATT PCT/ISA/220 (Fortsetzung)

Im Begleitschreiben sind die Angerschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fessung und den geänderten Ansprüchen anzugeben. So ist insbeson zu jedem Ansprüch in der internationalen Anmeldung ben (gleichlautende Angaben zu verschiedenen Ansprüchen kernen zusammengefaßt werden), ob

- i) der Anspruch unverändert ist;
- ii) der Anspruch gestrichen worden ist;
- iii) der Anspruch neu ist;
- iv) der Anspruch einen oder mehrere Ansprüche in der eingereichten Fassung ersetzt;
- v) der Anspruch auf die Teilung eines Anspruchs in der eingereichten Fassung zurückzuführen ist.

Im folgenden sind Beispiele angegeben, wie Änderungen im Begleitschreiben zu erläutern sind:

- [Wenn anstelle von ursprünglich 48 Ansprüchen nach der Änderung einiger Ansprüche 51 Ansprüche existieren]:
 "Die Ansprüche 1 bis 29, 31, 32, 34, 35, 37 bis 48 werden durch geänderte Ansprüche gleicher Numerierung ersetzt; Ansprüche 30, 33 und 36 unverändert; neue Ansprüche 49 bis 51 hinzugefügt."
- [Wenn anstelle von ursprünglich 15 Ansprüchen nach der Änderung aller Ansprüche 11 Ansprüche existieren]:
 "Geänderte Ansprüche 1 bis 11 treten an die Stelle der Ansprüche 1 bis 15."
- 3. [Wenn ursprünglich 14 Ansprüche existierten und die Änderungen darin bestehen, daß einige Ansprüche gestrichen werden und neue Ansprüche hinzugefügt werden]: Ansprüche 1 bis 6 und 14 unverändert; Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hinzugefügt. "Oder" Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hinzugefügt; alle übrigen Ansprüche unverändert."
- 4. [Wenn verschiedene Arten von Änderungen durchgeführt werden]: "Ansprüche 1-10 unverändert; Ansprüche 11 bis 13, 18 und 19 gestrichen; Ansprüche 14, 15 und 16 durch geänderten Ansprüch 14 ersetzt; Ansprüch 17 in geänderte Ansprüche 15, 16 und 17 unterteilt; neue Ansprüche 20 und 21 hinzugefügt."

"Erkiärung nach Artikel 19(1)" (Regel 46.4)

Den Änderungen kann eine Erklärung beigefügt werden, mit der die Änderungen erläutert und ihre Auswirkungen auf die Beschreibung und die Zeichnungen dargelegt werden (die nicht nach Artikel 19 (1) geändert werden können).

Die Erklärung wird zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht.

Sie ist in der Sprache abzufassen, in der die internationalen Anmeldung veröffentlicht wird.

Sie muß kurz gehalten sein und darf, wenn in englischer Sprache abgefaßt oder ins Englische übersetzt, nicht mehr als 500 Wörter umfassen

Die Erklärung ist nicht zu verwechseln mit dem Begleitschreiben, das auf die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fassung und den geänderten Ansprüchen hinweist, und ersetzt letzteres nicht. Sie ist auf einem gesonderten Blatt einzureichen und in der Überschrift als solche zu kennzeichnen, vorzugsweise mit den Worten "Erklärung nach Artike! 19 (1)".

Die Erklärung darf keine herabsetzenden Außerungen über den inter nationalen Recherchenbericht oder die Bedeutung von in dem Bericht angeführten Veröffentlichungen enthalten. Sie darf auf im internationalen Recherchenbericht angeführte Veröffentlichungen, die sich auf einen bestimmten Anspruch beziehen, nur im Zusammenhang mit einer Änderung dieses Anspruchs Bezug nehmen.

Auswirkungen eines bereits gestellten Antrags auf internationalevorläufige Prüfung

lat zum Zeitpunkt der Einreichung von Änderungen nach Artikel 19 bereits ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung gestellt worden, so sollte der Anmelder in seinem Interesse gleichzeitig mit der Einreichung der Änderungen beim Internationalen Büro auch eine Kopie der Änderungen bei der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragen Behörde einreichen (siehe Regel 62.2 a), erster Satz).

Auswirkungen von Änderungen hinsichtlich der Übersetzung derinternationalen Anmeidung beim Eintritt in die nationale Phase

Der Anmelder wird darauf hingewiesen, daß bei Eintritt in die nationale Phase möglicherweise anstatt oder zusätzlich zu der Übersetzung der Ansprüche in der eingereichten Fassung eine Übersetzung der nach Artikel 19 geänderten Ansprüche an die bestimmten/ausgewählten Ämter zu übermitteln ist.

Nähere Einzelheiten über die Erfordemisse jedes bestimmten/ausgewählten Amts sind Band II des PCT-Leitfadens für Anmelder zu entnehmen.

AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

PCT



(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts			permittlung des internationalen
W1.2096PCT		ierchenberichts (Formb ffend, nachstehender P	olatt PCT/ISA/220) sowle, soweit Punkt 5
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatu (Tag/Monat/Jahr)	m (Frü	inestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)
PCT/DE 03/04099	11/12/200	13	16/12/2002
Anmelder			
KOENIG & BAUER AKTIENGESELI	SCHAFT		
Dieser internationale Recherchenbericht wur Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem In		nerchenbehörde erstellt	und wird dem Anmelder gemäß
Dieser internationale Recherchenbericht umf X Darüber hinaus liegt ihm jet	•	Blätter. Bericht genannten Unte	erlagen zum Stand der Technik bei.
Grundlage des Berichts			
Hinsichtlich der Sprache ist die inte durchgeführt worden, in der sie eing			
Die internationale Recherch Anmeldung (Regel 23.1 b))	ne ist auf der Grundlage einer b durchgeführt worden.	ei der Behörde eingerei	ichten Übersetzung der internationalen
b. Hinsichtlich der in der internationale Recherche auf der Grundlage des S	Sequenzprotokolls durchgeführt	worden, das	iosäuresequenz ist die internationale
	ldung in Schrifficher Form enthe onalen Anmeldung in computer		cht worden ist
l 😾	bhaien Anneidung in computer h in schriftlicher Form eingereid	_	ont worden ist.
	h in computerlesbarer Form eir		
Die Erklärung, daß das nac	hträglich eingereichte schriftlich	e Sequenzprotokoll nic	cht über den Offenbarungsgehalt der
	im Anmeldezeitpunkt hinausge Imputerlesbarer Form erfaßten		riftlichen Sequenzprotokoli entsprechen,
2. Bestimmte Ansprüche ha	ben sich als nicht recherchie	rbar erwiesen (siehe F	eld I)
· = '	der Erfindung (siehe Feld II).	(
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfir			
	gereichte Wortlaut genehmigt.		
wurde der Wortlaut von der	Behörde wie folgt festgesetzt:		
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung			
wurde der Wortlaut nach Re	innerhalb eines Monats nach		n der Behörde festgesetzt. Der dung dieses internationalen
6. Folgende Abbildung der Zeichnungen	ist mit der Zusammenfassung z	u veröffentlichen: Abb.	Nr3
wie vom Anmelder vorgesch	nlagen		keine der Abb.
X weil der Anmelder selbst ke	ine Abbildung vorgeschlagen h	at.	
well diese Abbildung die Er	findung besser kennzeichnet.		

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 G05B19/042 G05B19/418 B41F33/00



Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK



B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprufstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) IPK 7 G05B B41F

Recherchierte aber nicht zum Mindestprufstoff gehorende Veroffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Wahrend der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evt) verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategone°	Bezeichnung der Veroffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr Anspruch Nr
X	DE 199 45 686 A (SIEMENS AG) 8. März 2001 (2001–03–08)	1-13,15, 17-19,
		21, 23-27, 29-32,36
	Spalte 2, Zeile 30 - Spalte 6, Zeile 6	
Α .	Abbildung 1	14,16,
		20,22,
		28,
		33-35,
	,	37-49
х {	DE 101 01 745 A√(SIEMENS AG)	1-13,36
	14. August 2002 (2002-08-14)	Ì
	das ganze Dokument	
	-/	
	-/	
- 1		1

1	Υ	Wettere Veroffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen
		entnehmen

Siehe Anhang Patentfamilie

- Besondere Kategorien von angegebenen Veroffentlichungen
- 'A' Veroffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- "E" alteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veroffentlicht worden ist
- "L" Veroffentlichung, die geeignet ist, einen Phoritatsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veroffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veroffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgefuhrt)
- "O" Veroffentlichung, die sich auf eine mundliche Offenbarung,
- eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht Veroffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritatsdatum veröffentlicht worden ist
- *T* Spatere Veroffentlichung, die nach dem internationalen Anmeidedatum oder dem Pnoritatsdatum veroffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verstandnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist
- Veroffentlichung von besonderer Bedeutung, die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veroffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tatigkeit berühend betrachtet werden
- Veroffentlichung von besonderer Bedeutung, die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tatigkeit berühend betrachtet werden, wenn die Veroffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veroffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheltegend ist
- *&* Veroffentlichung, die Mitglied derseiben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

16. Juni 2004

24/06/2004 Bevollmachtigter Bediensteter

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehorde Europaisches Patentamt, P B 5818 Patentlaan 2

NL - 2280 HV Rijswijk Tel (+31-70) 340-2040, Tx 31 651 epo ni, Fax (+31-70) 340-3016

Cîrîc, G

Kategorie°	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN Bezeichnung der Veröffentlichung, sowelt erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
rategorie	Dezeronmeng der veronenmentang, soweit entruethen unter Angabe der in betracht kontingenden Telle	dell. Aliaptudi Nt.
X	EP 1 182'528-A (SIEMENS AG) 27. Februar 2002 (2002-02-27) Absatz '0008! - Absatz '0022! Absatz '0033! - Absatz '0039!; Abbildungen 1-4	1,36
X	US 5 625 758 A (SCHNEIDER JOSEF ET AL) 29. April 1997 (1997-04-29) Spalte 4, Zeile 1 - Zeile 40; Anspruch 1; Abbildung 1	2
A	EP 1 249 747 A (PATRIA AILON) 16. Oktober 2002 (2002-10-16) das ganze Dokument	1-49
A	EP 0 543 281 A (KOENIG & BAUER AG) 26. Mai 1993 (1993-05-26) das ganze Dokument	1,22
A	US 5 937 149 A (DUSCHL DIETER ET AL) 10. August 1999 (1999-08-10) Spalte 3, Zeile 65 - Spalte 5, Zeile 6; Abbildungen 1-4 /	1,2
A	DE 197 40 974 A (WOHLENBERG BUCHBINDERSYSTEME G) 18. März 1999 (1999-03-18) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument	1-49
A	DE 100 38 552 A ^V (SIEMENS AG) 28. Februar 2002 (2002-02-28) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument	1,2,14, 16,20, 25,34-36
A	DE 37 07 866 A (BOBST SA) 1. Oktober 1987 (1987-10-01) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument	1,2
	SA/210 (Fortsetzung von Blatt 2) (Januar 2004) BEST AVAILABLE COF	

	\n ab = u b = = b = = 1 = b +	. –	Detum des			03/04099
	techerchenbericht irtes Patentdokumen	it	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE	19945686		08-03-2001	DE	19945686	08-03-200
DE	10101745	Α	14-08-2002	DE	10101745 A1	14-08-200
EP	1182528	A	27-02-2002	DE	10055168 A1	21-02-200
				DE	10055169 A1	21-02-200
				CN	1349141 A	15-05-200
				CN	1349142 A	15-05-200
				EP	1182528 A2	27-02-20
				EP	1182529 A2	27-02-200
				US 	2002049959 A1 	25-04-200
US	5625758	Α	29-04-1997	DE	4328026 A1	09-03-199
				CA	2129891 A1 59404146 D1	21-02-199 30-10-199
				DE EP	0639456 A1	22-02-19
				JP	2783512 B2	06-08-19
				JP	7076069 A	20-03-19
					، ہے جب بین سے سے جب سے ہے۔ سے بس بنت سے کار بین سے س	
EP	1249747	A	16-10-2002 	EP 	1249747 A1	16-10-200
EP	0543281	Α	26-05-1993	DE	4237837 A1	03-06-199
				DE	9114973 U1	30-01-19
				EP	0543281 A1	26-05-19
				JP	5220939 A	31-08-19
				DE 	9215547 U1 	18-02-19
US	5937149	Α	10-08-1999	DE	19636703 A1	12-03-19
				FR	2753130 A1	13-03-19
				GB	2316912 A ,B	11-03-19
				JP 	10086336 A	07-04-19
DE	19740974	Α	18-03-1999	DE	19740974 A1	18-03-199
	-, -, -,			EP 	0910000 A1	21-04-19
DE	10038552	Α	28-02-2002	DE	10038552 A1	28-02-20
				CN	1468487 T	14-01-20
				MO	0213482 A1	14-02-20
				EP	1305930 A1	02-05-20
				JP	2004506284 T	26-02-20
				US 	2004073680 A1	15-04-20
DE	3707866	Α	01-10-1987	СН	665999 A5	30-06-19
				CA	1285635 C	02-07-19
				DE	3707866 A1	01-10-19
				ES	2004566 A6	16-01-19
				FR	2600943 A1	08-01-19
				GB	2188171 A ,B	23-09-19
				IT	1208247 B	12-06-19
				JP	62278041 A	02-12-19
				SE	467942 B	05-10-19
				SE	8701065 A	18-09-198
				US	4847775 A	11-07-19

BEST AVAILABLE COPY